

GetRPCCallerProcess

Funkcia %GetRPCCallerProcess

Funkcia Funkcia vráti jednoznanný identifikátor (HOBJ) objektu typu [Proces](#), ktorý volal aktuálne vykonávanú RPC procedúru.

Deklarácia

```
INT %GetRPCCallerProcess()
```

Parametre

Bez parametrov.

Návratová hodnota

Návratová hodnota je typu *Int*.

Popis

Funkciu je vhodné použiť na identifikáciu procesu v aplikácii, ktorá je postavená na princípe klient-server architektúry. Jej použitie odstraňuje nutnosť explicitného prenosu identifikátora procesu prostredníctvom parametrov.

Nasledovný príklad zobrazuje prenos identifikátora volajúceho procesu prostredníctvom parametra:

Príklad

```
; Volanie s prenosom HOBJ volajúceho procesu
INT _hbj
_hbj := %GetParentProcessHBJ()
CALL [E.Service] Service(1, _hbj)
```

```
; *****
; _callerProcess - HOBJ volajúceho procesu
RPC PROCEDURE Service (IN INT _anyParams, IN INT _callerProcess)
END Service
```

Alebo použitím funkcie %GetRPCCallerProcess:

```
; Volanie bez nutnosti prenáša HOBJ parametrom
CALL [E.Service] Service(1)
```

```
;
RPC PROCEDURE Service (IN INT _anyParams, IN INT _callerProcess)
  INT _callerProcess
  _callerProcess := %GetRPCCallerProcess()
END Service
```



Súvisiace stránky:

[Rozšírené funkcie ESL](#)

[Argumenty funkcie - typy](#)

[Akcia CALL - vzdialené volanie procedúr](#)